FlexScan S1902-SH

Écran LCD 19” en format 5:4

- Contraste 1000:1
- Luminosité 250 cd/m²
- Auto EcoView – réglage automatique de la luminosité
- **Consommation moyenne de 15 watts**
- Entrées DVI-D et D-Sub (Numérique / Analogique)
- Compatibilité avec le signal Sync-on-green
- Haut-parleurs intégrés
- Design «SlimEdge» avec bords très fins
- Pieds réglage en hauteur avec fonction de pivotement de 90°

Grâce à la multiplicité de ses fonctions, sa rapidité, sa luminosité élevée et son brillant contraste, l’EIZO S1902-SH est conçu pour les environnements de travail les plus difficiles. Ses interfaces D-Sub et DVI-D lui permettent d’accepter et de traiter indifféremment des signaux analogiques et numériques. La finesse de son boîtier, disponible en noir ou en gris clair, lui confère une silhouette parfaite. Il est prééquipé de haut-parleurs et d’une prise casque. Grâce à la régulation de la luminosité Auto EcoView, le S1902-SH ne consomme que 15 watts en moyenne. Un moniteur polyvalent, idéal pour le bureau. Outre une qualité supérieure, il offre une grande fiabilité et longévité. Bref, c’est un EIZO!

TCO CERTIFIED

EPEAT™ GOLD

5 Year Warranty

* Les 3 premières années avec garantie intégrale sur site et les 2 dernières années en service retour atelier, rétroéclairage et dalle exclus.

EIZO NANAO AG – Moosacherstrasse 6, Au – 8820 Wädenswil – Telefon 044 782 24 40 – Fax 044 782 24 50 – info@eizo.ch
EIZO NANAO SA – Le Trési 6 – 1028 Préverenges – Téléphone 021 803 06 90 – Télécopie 021 803 06 91 – **www.eizo.ch**

FlexScan S1902-SH

Écran LCD 19” en format 5:4

Features

Formidable qualité d’affichage

Avec une résolution de 1280 x 1024 pixels, un contraste de 1000:1 et une luminosité de 250 cd/m², ce modèle garantit un affichage de première qualité avec des graphiques, des structures et des contours de texte d’une grande netteté. Que l’on soit assis bien centré devant l’écran ou de côté et quelle que soit la zone d’écran regardée, les couleurs et nuances de gris restent très contrastées – jusque dans les coins.

Fonction EcoView – conscience écologique et ergonomie

Un capteur situé en façade mesure l’éclairage ambiant et, en fonction du résultat, optimise en permanence la luminosité du rétro-éclairage de l’écran de façon à ce que la surface ne soit jamais ni trop sombre ni trop claire. L’activation de la fonction Auto EcoView est la garantie d’une ergonomie et d’une efficacité énergétique encore améliorées! On peut economiser jusqu’à 60% d’électricité, en comparaison d’un réglage sur 100% de luminosité. La consommation moyenne du S1902-SH est de 15 watts. La rentabilité écologique est directement visible sur l’écran au moyen de l’indice EcoView.

Contrôle précis des couleurs

La reproduction des couleurs est gérée à l’aide d’une matrice interne LUT (Look-Up Table) de 10 bits. Cela assure une gradation des informations de couleur plus précise qu’avec une table usuelle de 8 bits. Le contrôle de la température couleur permet de régler le point blanc à des valeurs de 5000 K, 6500 K et 9300 K. Il est en outre possible d’ajuster séparément pour chaque couleur RGB la saturation chromatique (gain).

Compatibilité avec le signal Sync-on-green

Grâce à la compatibilité avec le signal d'entrée Sync-on-green, ces moniteurs sont également utilisables avec d'anciennes cartes graphiques fournissant ce type de signal.

Renforcement du contraste (FineContrast)

Un bouton donne l'accès à divers modes d'ajustement spécialisé, chacun possédant ses propres paramètres de réglage en température couleur, luminosité et valeur gamma. Ces modes sont: « Texte » pour les applications bureautiques, « sRGB » pour l'Internet et photos, « Paper » pour la simulation de documents imprimés et aussi le mode « EyeCare » pour les travaux dans les salles obscures. En plus, il existe un mode « custom » pour un réglage individuel. Une communication automatique est même possible avec ScreenManager, p. ex. vers un affichage RGB au démarrage du navigateur Internet.

Entrées numérique et analogique

Une entrée DVI-D et une entrée D-Sub permettent de raccorder simultanément deux ordinateurs. Tous les signaux sont automatiquement synchronisés.

SlimEdge, un design élégant et peu encombrant

Grâce à l’utilisation d’un module LCD moderne aux bordures ultra-minces, le boîtier est très compact. Les bords latéraux de l’affichage ne mesurent que 14,3 mm. L’alimentation secteur et l’interface signal sont parfaitement intégrées à l’appareil. Le haut-parleur et la prise casque également sont peu encombrants et discrètement logés dans le boîtier.

Pieds réglable en hauteur

Le pied parfaitement stable avec fonction de pivotement de 90° permet d'utiliser l'écran horizontalement (format «paysage») ou verticalement (format «portrait»), selon les besoins du moment. Les programmes de traitement de texte ou les tableurs ainsi que des applications telles que des moteurs de recherche Internet s'utilisent de préférence en format vertical. Ce format allège considérablement le travail lorsqu'il n'est pas nécessaire de faire défiler beaucoup de pages ou de visualiser des pages A4 dans leur intégralité.

Une qualité garantie

Comme pour tous les écrans EIZO FlexScan, EIZO accorde également sur ce modèle une garantie unique dans la branche de cinq ans, dont les trois premières années en garantie intégrale sur site et les deux dernières années en garantie «retour atelier», rétro-éclairage et dalle exclus.

Caractéristiques technique

Taille et Type de dalle	48 cm (19") TFT LCD
Couleurs disponibles	Gris, Noir
Taille d'Affichage Active (H x V)	376 x 301 mm
Taille visible de l'Image	Diagonale: 481 mm
Résolution Native	1280 x 1024
Pitch d'un Pixel	0.294 x 0.294 mm
Couleurs d'Affichage	16.77 millions
Luminosité maximale	250 cd/m²
Contraste maximale	1000:1
Angles de Vision (H, V)	170°, 160°
Technologie du panneau	TN
Temps de réponse	5 ms (noir/blanc)
Features	Modes Fine Contrast (Texte, sRGB, EyeCare, Paper, Custom), Auto FineContrast avec ScreenManager, Auto EcoView, index EcoView, On-Screen Display, Sync-on-green, Plug & Play, L’alimentation secteur intégrée, Off Timer
Autres fonctions	Luminosité, contraste, température couleur, saturation, horloge, phase, position de l'image, résolution, fonction Off Timer, Sync-on-green, langues OSD (allemand, anglais, français, suédois, espagnol, italien), fonction de lissage à 5 degrés
Résolutions	1280 x 1024 pleinement 1:1 / 1024 x 768 / 800 x 600 / 720 x 400 / 640 x 480, agrandi ou 1:1 dans une fenêtre
Fréquence de Rafraîchissement (H)	Analogique: 31 – 80 kHz (Numérique : 31 – 64 kHz)
Fréquence de Rafraîchissement (V)	Analogique: 50 – 75 Hz (Numérique : 59 – 61 Hz)
Dot Clock	Analogique: 135 MHz, (Numérique: 108 MHz)
Signaux d'Entrée	Analogique: RGB Analogique, Numérique: DVI Standard (TMDS)
Connecteurs d'Entrée	D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24 pin
Plug & Play	VESA DDC 2B
Option économie d'énergie	Analogique: VESA DPMS, Numérique: DVI DMPM
Alimentation	Ø 15 W, maximum 30 W, Mode d'Economie d'Energie < 0.6 W
Dimensions (L x H x P)	405 mm x (406.5 – 506.5 mm) x 205 mm
Poids net	7,2 kg, 5,2 kg (sans pied)
Certifications	TCO Displays 5.1, EPEAT Gold (US), TÜV/ Ergonomics (inclus ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, Canadian ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, CCC
Haut-parleurs	à gauche / à droite
Audio-entrée	3,5 mm stéréo mini-jack
Audio-sortie	3,5 mm stéréo mini-jack
Accessoires Fournis	Mode d’emploi en français, allemand et anglais, ScreenManager Utility Disk, câbles alimentation, câbles vidéo (D-Sub-D-Sub) et (DVI-D-DVI-D) et câble audio, EIZO LCD Utility Disk, Logiciel EIZO ScreenSlicer et ScreenManager Pro
Spécifications physiques	Le pied est ajustable en hauteur sur 100 mm; il peut être incliné de 30°, orienté latéralement de 35° de chaque côté et pivoté de 90° en mode portrait.

EIZO

EIZO NANAO AG – Moosacherstrasse 6, Au – 8820 Wädenswil – Telefon 044 782 24 40 – Fax 044 782 24 50 – info@eizo.ch
EIZO NANAO SA – Le Trési 6 – 1028 Préverenges – Téléphone 021 803 06 90 – Télécopie 021 803 06 91 – **www.eizo.ch**